

电动插板门PZ973X-10C

产品名称	电动插板门PZ973X-10C
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	3600.00/台
规格参数	型号:PZ973H、Y-10C 材质:铸钢, 304不锈钢 性能:耐磨、对夹式
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段(永嘉县罗浮天龙水泵厂内)
联系电话	13075736182

产品详情

电动插板门PZ973X-10C, PZ973H、Y-10C电动闸板阀, 电动刀型闸阀介绍:

PZ973系列闸阀分为PZ973H、PZ973F、PZ973Y 电动刀型闸阀(刀闸阀): 电动驱动、对夹式连接、明杆平行式刚性单闸板, 阀座密封面为硬质合金与聚四氟乙烯, 公称压力PN10~16, 阀体材料为碳素钢(PZ973H-10C~16C)、不锈钢(PZ973F-10P~16P PZ973Y-10P~16P), 具有排渣功能的的闸阀。应用于污水、造纸、化工、煤炭、制糖等领域, 特别适合于造纸行业在管道上作调节与节流使用。

电动插板门PZ973X-10C超短结构长度, 节省材料, 可使管路系统整体重量大大减轻。占用有效空间小, 能有效支持管道的强度, 可减少管道振动的可能性。闸板选用奥氏体不锈钢, 耐腐蚀性能大大提高, 可有效的防止由于闸板腐蚀引起的密封泄漏。配有多回转式电动装置, 使闸板作上下直线运动, 实现远程控制阀门的打开或关闭。

该产品驱动部分采用多回转电动装置, 用以驱动和控制阀门的开启和关闭, 操作人员可以在控制室内远距离对阀门进行控制, 也可以现场手动操作, 也可以与计算机配合实现计算机自动控制。应用于排水、供热、电站、化工、食品、造纸、制药、煤炭、采矿等工程, 满足了现在工、农业的自动化要求。

电动插板门PZ973X-10C特点

- 1、启闭迅速、平稳可靠、自动化程度高
- 2、安装高度及位置不受限制
- 3、采用防爆型电动装置，在易燃易爆，甚至有毒气体环境中可以正常工作
- 4、配有手动，万一供电中断，可以手动操作开启或关闭阀门，有效控制介质，防止事故发生。

电动插板门PZ973X-10C工作原理：

使用寿命长、具有切断介质等优点，其密封原理是通过闸板在关闭到底时，闸板斜切面碰到阀体上的楔块使得闸板紧靠密封面起到密封效果，并且闸板底部的斜切面具有切断介质的功能，使得阀门不易受介质的堵塞卡阻。其结构可以做成硬密封、软密封，可以根据客户对密封要求选型。软密封是由金属压套把橡胶密封圈封套反锁在阀座密封槽内，使得密封圈不会脱落，并且取下金属压套可以很方便的更换橡胶密封圈，这样不仅提高了阀门使用寿命，并且也大大节省了用户的使用成本。配多回转电动执行器可以实现远程微电脑控制，也可以现场手动操作，配有手动切换手柄，万一供电系统终断，可以手动操作开启或关闭阀门、有效控制介质、防止事故发生。

电动插板门PZ973X-10C电动装置参数

- 1、电源：AC380V、50HZ。
- 2、标准型：标准型产品具有防尘、防雨水的外壳保护能力、防护等级。
- 3、防水型：防水型产品具有防尘、防浸水(IP67)的外壳防护等级。
- 4、防爆型(EX)：防爆等级为DII BT4/DII CT4(不含乙炔)。

5、环境温度：-20 ~ 40 。

6、可选：配电气控制器。

电动插板门PZ973X-10C主要外形及连接尺寸

电动刀闸阀 结构图

公称压力	DN	L	D1	D2	H	A	B	C	D	N-
0.6	50	48	90	110	600	215	125	318	197	4-M12
	65	130	670							
MPa	80	51	150	680	4-M16					
	100	145	170	700						
	125	57	175	200	720	8-M16				
	150	225	790							
	200	70	255	280	850	363	DZ15			
	250	310	335	1100	12-M16	DZ20				
	300	76	362	395	1180	12-M20				
	350	412	445	1280	DZ30					
	400	89	462	495	1460	16-M20	DZ45			
	450	518	550	1600	240	235	437	277		
	500	114	568	1800	DZ60					
	600	705	2100	20-M22						
	700	127	775	810	2300	274	260	526	283	24-M22
	800	880	920	2500	24-M27	DZ120				
	900	154	980	1020	2700	319	295	554	309	DZ180
	1000	165	1080	1120	2900	28-M27	DZ250			
	1200	190	1295	1340	32-M27					
1.0	100	120	135	160	155	180	185	210	2400	8-M20

